PTO/SB 106 (5-00)
Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0032
Patent and Trademark Office: U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number

Declaration and Power of Attorney for Patent Application

特許出願宣言書及び委任状

Japanese Language Declaration

日本語宜言書

| 私は、以下に記名された発明者として、ここに下記の通り宜言する: | As a below named inventor, I hereby declare that: |
|--|---|
| 私の住所、郵便の宛先そして国籍は、私の氏名の後に記載された通 りである。 | My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name: |
| 下記の名称の発明について、特許請求範囲に記載され、且つ特許が求められている発明主題に関して、私は、最初、最先且つ唯一の発明者である(唯一の氏名が記載されている場合)か、或いは最初、最先且つ共同発明者である(複数の氏名が記載されている場合)と信じている。 | I believe I am the original, first and sole inventor if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled. |
| | CONVERTION APPARATUS AND CONVERTION |
| | METHOD |
| | the specification of which is attached hereto unless the following box is checked: |
| 上記発明の明報書はここに派付されているが、下記の観がチェック されている場合は、このほりでない: | was filed on as United States Application Number of PCT International Application Number and was amended on (if applicable). |
| この出版の米国出版番号またはPCT国際出版番号は、 | I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above. |
| 私は、上記の補正書によって補正された、特許請求範囲を含む上記 明報書を検討し、且つ内容を理解していることをここに表現する。 | I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56. |
| | |

Burden Hour Statement: This form is estimated to take 0.4 nours to complete. Time will vary depending upon the need of the individual case. Any comments on the amount of time you are required to complete this form should be sent to Chief Information Officer, U.S. Patent and Trademark Office, Washington, DC 20231. DO NOT SEND FEES OR COMPLETED FORMS TO THIS ADDRESS. SEND TO: Commissioner of Patents and Trademarks, Washington, DC 20231.

私は、達邦規則法典第37編規則1.56に定義をれている、特許

性について重要な情報を関示する栽萃があることを認める。

日本語宜言書

私は、ここに、以下に記載した外国での特許出版または発明者証の出版、成いは米国以外の少なくとも一国を指定している米国法典第35展第365条(a)によるPCT国際出版について、同第119条(a)(d)項又は第365条(b)項に基づいて優先接を主張するとともに、優先接を主張する本出版の出版日よりも町の出版日を有する外国での特許出版または発明者証の出版、改いはPCT国際出版についての特許出版または発明者証の出版、改いはPCT国際出版について、いかなる出版も、下記の枠内をチェックすることにより示した。

Prior Foreign Application(s)

| 外国での先行出取 | | |
|--------------|-----------|--|
| P2002-273080 | Japan | |
| (Number) | (Country) | |
| (农号) | (国名) | |
| (Number) | (Country) | |
| (番号) | (国名) | |
| (Number) | (Country) | |
| (番号) | (国名) | |
| (Number) | (Country) | |
| (番号) | (国名) | |
| (Number) | (Country) | |
| (番号) | (国名) | |
| (Number) | (Country) | |
| (委号) | (国名) | |

私は、ここに、下記のいかなる米国仮特許出版についても、その米国法典第35編119条(e)項の利益を主張する。

(Application No.)

(Filing Date) (出取日)

(Application No.) (出取君号) (Filing Date)

私は、ここに表明された私自身の知識にほわる理述が実実であり、 且つ情報と信ずることに基づく理述が、実実であると信じられること を宜すし、さらに、故意に虚偽の理述などを行った場合は、米国法典 第18項前を1、またそのような故意による虚偽の理述は、本出類を によりれた対して発行されるいかなる特許も、その有効性に問題が たはそれに対した発行されるいかなる、その有効性に問題が生 ではまれた対した上で理述が行われたことを、ここに宜言する。 I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, Section 119(a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate or PCT international application having a filing date before that of the application for which priority is claimed.

Priority Not Claimed 经完格主張之上

19/09/2002

(Day/Month/Year Filed)

(Day/Month/Year Filed)

(Day/Month/Year Filed)

(Day/Month/Year Filed)

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, Section 119(e) of any United States provisional application(s) listed below.

(Application No.) (出版番号) (Filing Date) (出取日)

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, Section 120 of any United States application(s), or 365(c) of any PCT international application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Section 112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT international filing date of application.

(Status: Patented, Pending, Abandoned) (夏冠:特許許可、孫屋中、放棄)

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

哲言宜語本日

| 委任状: 私は本出顧を審査する手続を行い、且つ米国特許商標庁との全ての業務を遂行するために、配名された発明者として、下配の弁護士及び/または弁理士を任命する。 (氏名及び整理番号を記載すること) | POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact al business in the Patent and Trademark Office connected therewith (list name and registration number) WILLIAM S. FROMMER, Registration No. 25,506 and DENNIS M. SMID, Registration No. 34,930 |
|---|---|
| 春類送付先 | Send Correspondence to: WILLIAM S. FROMMER, Esq. c/o FROMMER LAWRENCE & HAUG LLP 745 Fifth Avenue New York, New York 10151 |
| | |
| 直通電話連絡先:(氏名及び電話番号) | Direct Telephone Calls to: (212) 588-0800 To the attention of: WILLIAM S. FROMMER |
| | Full name of sole or first inventor Satoshi KATSUO |
| 唯一または第一発明者氏名 | inventor's signature Date |
| 発明者の著名 日付 | Residence Ratsua Aug. 22, 200 |
| 住所 | Kanagawa, Japan |
| 国籍 | Citizenship JAPANESE |
| 의 기계 | Post Office Address: |
| 郵便の宛先 | Sony Corporation 7-35 Kitashinagawa 6-Chome Shinagawa-Ku, Tokyo 141, Japan |
| 第二共同発明者がいる場合、その氏名 | full name of second joint inventor, if any Hideki ANDO |
| 第二共同発明者の著名 日付 | Second Inventor's signature Date Hideki Andi Ang. 26,200 Residence |
| 住所 | Kanagawa, Japan |
| 国籍 | Citizenship JAPANESE |
| 郵便の宛先 | Post Office Address |
| | Sony Corporation 7-35 Kitashinagawa 6-Chome Shinagawa-Ku, Tokyo 141, Japan |
| (第三以下の共同発明者についても同様に記載し、著名をすること) | (Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors) |

日本語宜言書

| 委任状: 私は本出願を審査する手続を行い、且つ米国特許商標庁と の全ての業務を遂行するために、配名された発明者として、下記の弁 酸士及び/または弁理士を任命する。(氏名及び整理番号を記載する こと) | the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact al business in the Patent and Trademark Office connected therewith (list name and registration number) |
|--|---|
| | WILLIAM S. FROMMER, Registration No. 25,506 and DENNIS M. SMID, Registration No. 34,930 |
| 春 類送付先 | Send Correspondence to: WILLIAM S. FROMMER, Esq. c/o FROMMER LAWRENCE & HAUG LLP 745 Fifth Avenue New York, New York 10151 |
| 直通電話連絡先:(氏名及び電話番号) | Direct Telephone Calls to: (212) 588-0800 To the attention of: WILLIAM S. FROMMER |
| 第三共同発明者がいる場合、その氏名 | Full name of third joint inventor, if any |
| | Hisao TANAKA |
| 第三共同発明者の著名 日付 | Third inventor's signature Date Aug 27, 200 |
| 住所 | Residence Tokyo, Japan |
| 国籍 | Citizenship JAPANESE |
| 郵便の宛先 | Post Office Address: Sony Corporation 7-35 Kitashinagawa 6-Chome Shinagawa-Ku, Tokyo 141, Japan |
| 第四共同発明者がいる場合、その氏名 | Full name of fourth joint inventor, if any Takashi FURUKAWA |
| 第四共同発明者の著名 日付 | Fourth Inventor's signature Takashi Furukawa Date Sep 3, 200 |
| 住所 | Residence Kanagawa, Japan |
| 国籍 | Citizenship JAPANESE |
| 郵便の宛先 | Post Office Address: Sony Corporation 7-35 Kitashinagawa 6-Chome Shinagawa-Ku, Tokyo 141, Japan |
| (第五以下の共同発明者についても同様に記載し、著名をすること) | (Supply similar information and signature for fifth and subsequent joint inventors) |

日本語宜言書

| 委任状: 私は本出願を審査する手続を行い、且つ米国特許商原庁との全ての業務を遂行するために、記名された発明者として、下記の弁護士及び/または弁理士を任命する。(氏名及び整理番号を記載すること) | POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact al business in the Patent and Trademark Office connected therewith (list name and registration number) WILLIAM S. FROMMER, Registration No. 25,506 and |
|--|---|
| 春 類送付先 | DENNIS M. SMID, Registration No. 34,930 |
| ************************************** | Send Correspondence to: WILLIAM S. FROMMER, Esq. c/o FROMMER LAWRENCE & HAUG LLP 745 Fifth Avenue New York, New York 10151 |
| 直通電話連絡先: (氏名及び電話番号) | Direct Telephone Calls to: (212) 588-0800 To the attention of: WILLIAM S. FROMMER |
| 第五共同発明者がいる場合、その氏名 | Full name of fifth joint inventor, if any Masaki HIROSE |
| 第五共同発明者の著名 日付 | Fifth inventor's signature Date Masaki Hircre Suplember 3, Zo |
| 住所 | Residence Kanagawa, Japan |
| 国籍 | Citizenship JAPANESE |
| 郵便の宛先 | Post Office Address: Sony Corporation 7-35 Kitashinagawa 6-Chome Shinagawa-Ku, Tokyo 141, Japan |
| 第六共同発明者がいる場合、その氏名 | Full name of sixth joint inventor, if any Takayoshi KAWAMURA |
| 第六共同発明者の著名 日付 | Sixth Inventor's signature Date Sep 3, 2003 |
| 住所 | Residence Kanagawa, Japan |
| 国籍 | Citizenship JAPANESE |
| 郵便の宛先 | Post Office Address: Sony Corporation 7-35 Kitashinagawa 6-Chome Shinagawa-Ku, Tokyo 141, Japan |
| (第七以下の共同発明者についても同様に記載し、著名をすること) | (Supply similar information and signature for seventh and subsequent joint inventors) |

日本語宜言書

| 委任状: 私は本出願を審査する手続を行い、且つ米国特許商標庁と の全ての業務を遂行するために、記名された発明者として、下記の弁 護士及び/または弁理士を任命する。 (氏名及び整理番号を記載する こと) | POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact al business in the Patent and Trademark Office connected therewith (list name and registration number) |
|---|--|
| | WILLIAM S. FROMMER, Registration No. 25,506 and DENNIS M. SMID, Registration No. 34,930 |
| 春類送付先 | |
| | Send Correspondence to: WILLIAM S. FROMMER, Esq. c/o FROMMER LAWRENCE & HAUG LLP 745 Fifth Avenue New York, New York 10151 |
| 直通電話連絡先:(氏名及び電話番号) | Direct Telephone Calls to: (212) 588-0800 To the attention of: WILLIAM S. FROMMER |
| | seventh |
| | Full name of KRN joint inventor, if any |
| 第五共同発明者がいる場合、その氏名 | Motohiro TERAO |
| seven | nth |
| 第五共同発明者の著名 日付 | Fifth inventor's signature Date |
| XIII WALL CARRY | Motohiro Terao Sep 3, 200 |
| 住所 | Residence Kanagawa, Japan |
| 国籍 | Citizenship JAPANESE |
| 郵便の宛先 | Post Office Address: Sony Corporation 7-35 Kitashinagawa 6-Chome Shinagawa-Ku, Tokyo 141, Japan |
| 第六共同発明者がいる場合、その氏名 | eighth Full name of MXX joint inventor, if any |
| 第六共同発明者の著名 日付 eight | th Sixth Inventor's signature Date |
| 住所 | Residence |
| 国籍 | Citizenship |
| 郵便の宛先 | Post Office Address: |
| | Sony Corporation 7-35 Kitashinagawa 6-Chome Shinagawa-Ku, Tokyo 141, Japan |
| | (Supply similar information and signature for seventh and subsequent joint inventors) |
| (第七以下の共同発明者についても同様に記載し、著名をすること) | |